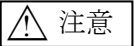
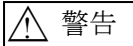
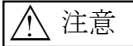
かんけつ

◆最軽量のパイプ挿入・引き抜き工具◆

φ５０～φ３００

取扱説明書

この取扱説明書は、かんけつを正しく、安全に使用していただくための作業手順と注意事項を記載したものです。

使用前に必ず、お読みいただき、内容を十分ご理解の上で使用して下さい。

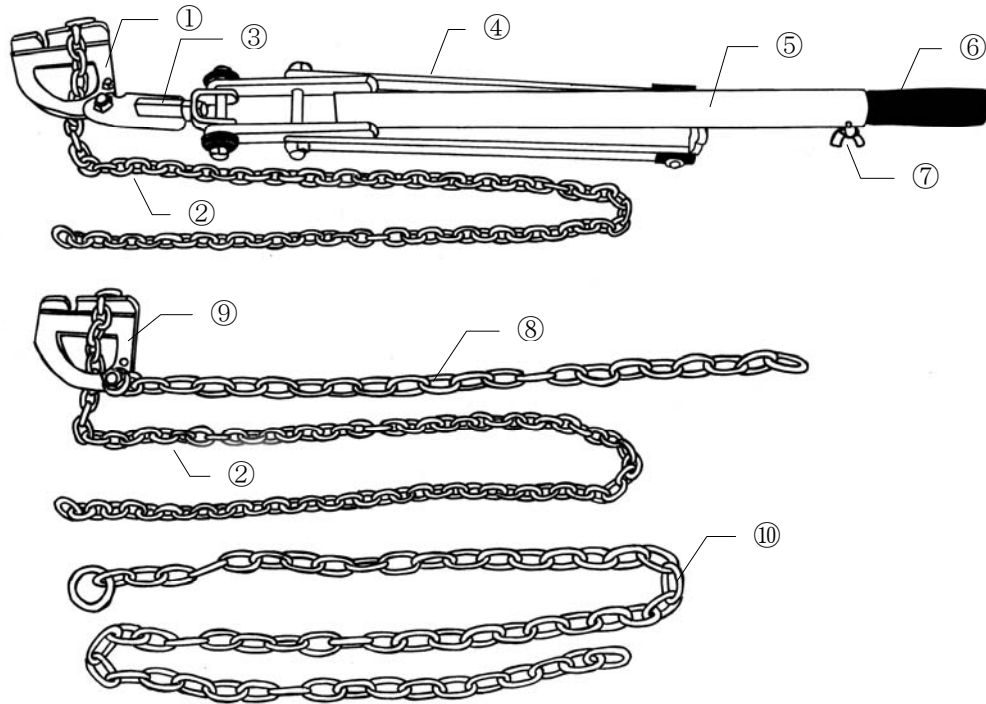
*本書の記載事項は、予告無く変更することがあります。130309

○安全にご使用頂くための注意事項

⚠ 警告　誤った取り扱いをした時に、使用者が死亡又は重傷を負う可能性が想定される内容をしめします。

⚠ 注意　誤った取り扱いをした時に、使用者が傷害を負う可能性が想定される内容及び、物的損害のみの発生が想定される内容をしめします。

なお、「⚠ 注意」に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結び付く可能性があります。
いずれも安全に関する重要な内容を記載しているので必ず守ってください。

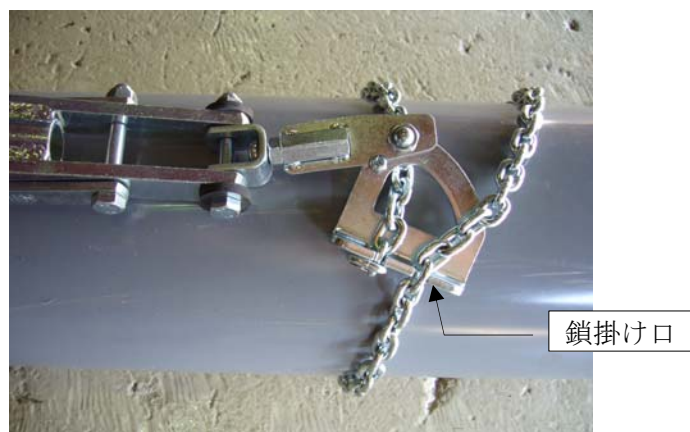
⚠ 警告	
○	作業の際は安全靴・ヘルメット・保護手袋等を着用して下さい
○	接合器具を取り付ける場合は、手足や衣服等挟まないよう注意して下さい
○	鎖が所定の位置に固定しているか確認して下さい
○	管の接合又は解体以外の使用は避けて下さい
○	管や接合器具を持ち運びする場合、手を挟んだり、足に落としたりしないように注意して下さい
○	ひび割れ、変形、又は破損等の個所があれば、直ちに使用をやめて下さい
⚠ 注意	
○	本製品はパイプ全般を想定した接合器具ですが、場合によっては使用出来ない可能性もあります。各パイプメーカーの作業手順に従って使用して下さい。
○	接合器具をセットする場合、出来るだけ鎖に弛みのないようにして下さい
○	使用後は付着した泥などを除去し専用ケースに保管してください。

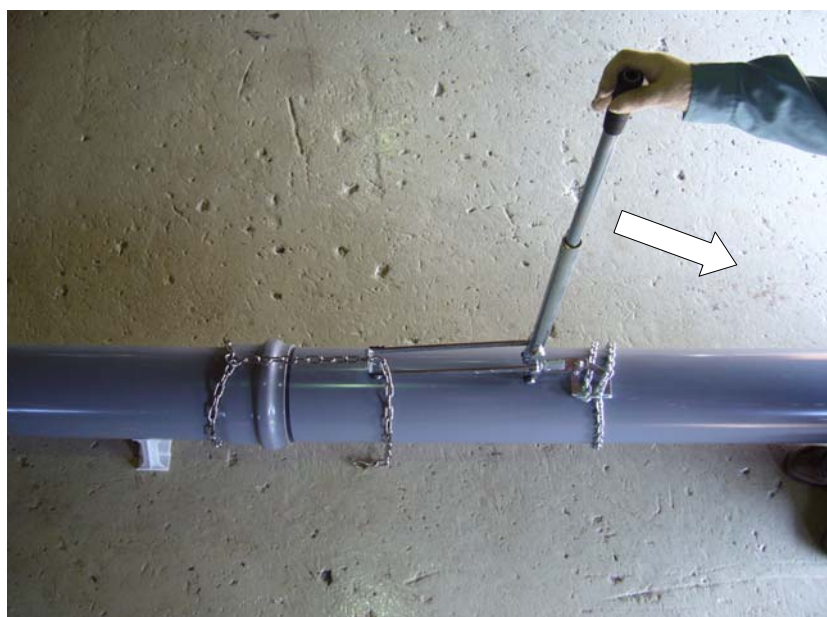
１．かんけつの各部名称

部品表	
①	本体締め具
②	管締め鎖
③	連結パイプ
④	引き押しバー
⑤	ハンドル
⑥	補助パイプ
⑦	補助パイプ止めネジ
⑧	引き合い鎖
⑨	Ｄ型締め具
⑩	リング付き鎖

１．リング付き鎖を使った挿入作業手順

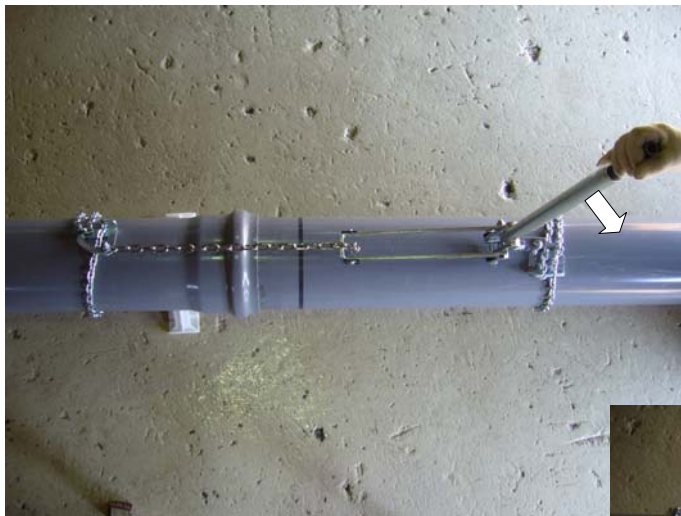
① パイプ受口側の首部をリング付き鎖で締めます。

② パイプ挿し口側に本体を乗せます。

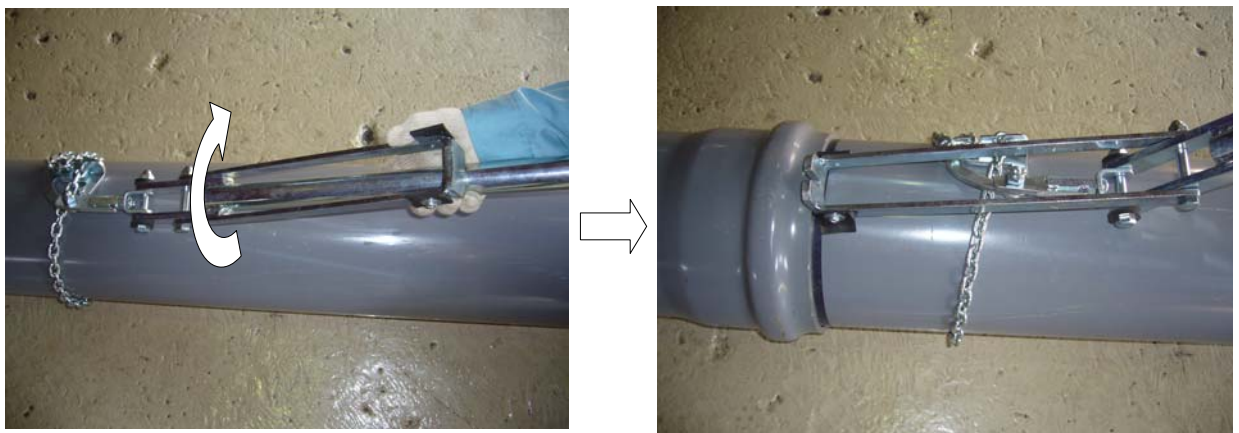
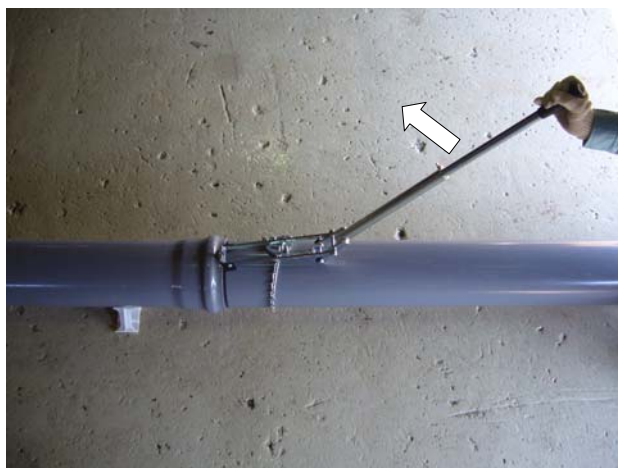
③ 管締め鎖をパイプに巻き付け、本体締め具の鎖掛け口に掛けます。この時、管締め鎖は出来るだけきつく引っ張って掛けて下さい。

④　ハンドルを前方に持ち上げ、リング付き鎖を引き押しバー先端の鎖掛け口に掛けます。

⑤　ハンドルを引き倒してパイプを挿入します。挿入力が必要な場合は補助パイプを伸ばして使用して下さい。

２．D 型締め具を使った挿入作業手順

① パイプ受け口側の任意の位置にＤ型締め具を取り付けます。

② パイプ挿し口側に本体を取り付け、本体の鎖掛け口に引き合い鎖を掛けて、ハンドルを引き倒して挿入します。挿入距離が足りない場合は引き合い鎖を掛け替えて下さい。

３．引き抜き作業手順

① 本体を挿入時と反対方向に向けて乗せ、本体締め具が管口より約 20cm の位置で固定します。

② 本体を後ろに引きながら 180 度回転させ、引き押しバーの先端をパイプ受け口に当てます。

③ ハンドルを前方に押し倒して引き抜きます。引き抜き力が必要な場合は補助パイプを伸ばして使用して下さい。

④ 引き抜きの全体写真です。

有限会社川村製作所
大阪府堺市西区鶴田町３０番５１号
TEL　072-272-2269　／　FAX　072-273-8847